

01005

## **MASTER OF LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE (Revised)**

### **Term-End Examination**

**June, 2010**

**MLII-101 : INFORMATION SOURCES,  
SYSTEMS AND PROGRAMMES**

***Important Instruction : This question paper should be attempted only by those candidates who have registered for MLIS from July, 2005 and onwards.***

**Time : 3 hours**

**Maximum Marks : 100**

***Note : Attempt all questions. All questions carry equal marks.***

***Illustrate your answers with suitable examples and diagrams, wherever necessary. Write relevant Q. No. before writing the answer.***

- 
1. Define information centres and explain how they are different from libraries ? List the characteristics by which they can be grouped. Illustrate with examples.

**OR**

What do you understand by the concept of information analysis and consolidation (IAC) ? Discuss the types of resources required for operation and management of IAC centres.

2. 'Electronic media is a threat to print media'. Critically evaluate the statement.

**OR**

Briefly discuss the activities and programmes of major national information organisations of India.

3. Discuss the need for translation service in an information centre. Explain how to organise and manage a translation unit in an information centre ?

**OR**

List the categories of library professionals and information professionals. Discuss the role of any two categories of information professionals in detail.

4. Define the term 'database intermediary'. Discuss the role of ICT in relation to the functions of database intermediaries.

**OR**

What do you understand by the term 'intelligent agents'? Discuss their characteristics features.

5. Write short notes on *any three* of the following (in about 300 words each) :

- (a) FID
  - (b) State - of - the - art reports
  - (c) Data centres
  - (d) Mobile agents
  - (e) Optical media
-

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर  
उपाधि ( संशोधित )

सत्रांत परीक्षा  
जून, 2010

एम.एल.आई.आई.-101 : सूचना स्रोत,  
प्रणालियाँ और प्रोग्राम

**महत्वपूर्ण निर्देश :** यह प्रश्न पत्र केवल उन छात्रों के लिए है जिन्होंने एम एल आई एस में पंजीकरण जुलाई, 2005 या उससे बाद में किया है।

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

**नोट :** सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। अपने उत्तरों की पुष्टि के लिए उचित उदाहरण देते हुए आवश्यकतानुसार रेखाचित्रों का भी प्रयोग करें। उत्तर लिखने से पूर्व संबंधित प्रश्न-संख्या अवश्य लिखें।

- 
1. सूचना केंद्रों को परिभाषित करें तथा व्याख्या करें कि ये किस प्रकार से पुस्तकालयों से भिन्न हैं। उन अभिलक्षणों का उल्लेख करें जिनके आधार पर इन्हें समूहित किया जा सकता है। उदाहरण सहित उत्तर दें।

**अथवा**

सूचना विश्लेषण एवं समेकन ( आई ए सी ) की अवधारणा से आप क्या समझते हैं? आई ए सी केंद्रों के संचालन एवं प्रबंधन के लिए आवश्यक संसाधनों की चर्चा करें।

2. ‘प्रिंट मीडिया’ के लिए ‘इलेक्ट्रोनिक मीडिया’ एक खतरा है’

इस वक्तव्य का समालोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

### अथवा

भारत के प्रमुख राष्ट्रीय सूचना संगठनों के क्रियाकलापों एवं  
कार्यक्रमों की संक्षिप्त चर्चा कीजिए।

3. एक सूचना केंद्र में अनुवाद सेवा की आवश्यकता की चर्चा  
कीजिए। एक सूचना केंद्र में एक अनुवाद एकक का संगठन  
एवं प्रबंधन किस प्रकार किया जा सकता है। इसकी व्याख्या  
कीजिए।

### अथवा

पुस्तकालय व्यावसायिकों तथा सूचना व्यावसायिकों की कोटियों  
की सूची बनाएँ। सूचना व्यावसायिकों की किन्हीं दो कोटियों  
की भूमिका की चर्चा कीजिये।

4. ‘डेटाबेस मध्यस्थ’ पद की परिभाषा दीजिए। डेटाबेस मध्यस्थों  
के कार्यों के परिप्रेक्ष्य में आई.सी.टी. की भूमिका की चर्चा  
कीजिए।

### अथवा

‘इंटेलिजेंट एजेंट्स’ पद से आप क्या समझते हैं? उनकी  
अभिलक्षणात्मक विशिष्टताओं की चर्चा कीजिए।

5. निम्नलिखित में से **किन्हीं तीन** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें  
(प्रत्येक पर लगभग 300 शब्दों में) :
- (a) एफ. आई. डी.
  - (b) यथा वस्तुस्थिति प्रतिवेदन
  - (c) डेटा केंद्र
  - (d) मोबाइल एजेंट्स
  - (e) ऑप्टिकल मीडिया
-